Shurlube H

Lubrifiant pour convoyeurs à base d'acides gras utilisable en eaux dures

VL1

Description

Shurlube H est un lubrifiant liquide concentré à base d'acides gras, utilisable en eaux dures, pour le convoyage des emballages en industries agro-alimentaires.

Propriétés principales

Shurlube H est un lubrifiant liquide concentré pour le convoyage des emballages en industries agro-alimentaires, utilisable en eaux dures.
Shurlube H permet une excellente lubrification des chaînes de convoyage en plastique ou en acier.
Shurlube H a des propriétés détergentes qui permettent de maintenir les convoyeurs propres.

Avantages

- Fournit une lubrification efficace, même en conditions extrêmes, ce qui permet de maintenir le rendement de la ligne. Il empêche l'usure des palettes et la rupture des axes, ce qui réduit les coûts de maintenance.
- Son utilisation possible en eaux dures permet d'éviter les coûts d'installation et de maintenance d'un adoucisseur.
- Ses propriétés détergentes permettent l'élimination des souillures des convoyeurs pour les maintenir propres.
- Un seul produit et système de distribution peut être utilisé pour plusieurs types d'emballages, réduisant ainsi la complexité sur site.

Mode d'emploi

Shurlube H doit être appliqué à l'aide d'un système de dosage automatique avec une sectorisation pour les grandes lignes. Les doses d'emploi recommandées sont comprises entre 0.2 et 2.0% p/p, (1 dose de produit pour 50 à 500 doses d'eau), selon l'application, la dureté de l'eau et le degré d'encrassement.

Shurlube H est recommandé pour une utilisation en eaux dures, la tolérance maximale pour 2% p/p étant de 360 mg / L de carbonate de calcium. La compatibilité du produit avec les emballages doit toujours être confirmée au préalable par des tests.

Données techniques

Aspect	liquide limpide jaune
Densité relative à 20°C	1.04
pH (1 % solution à 20°C)	10.0
Demande Chimique en Oxygène (DCO)	805 g O_2/kg
Teneur en Azote (N)	10.2 g/kg
Teneur en Phosphore (P)	0

Les données ci-dessus sont caractéristiques d'une production moyenne et ne doivent pas être prises comme spécifications.

Dicolube™

Shurlube H

Recommandations pour la manipulation et le stockage

Manipulation : toutes les informations de sécurité sur la manipulation et l'utilisation de ce produit sont fournies dans la Fiche de Données de Sécurité qui peut être consultée et/ou obtenue sur Internet www.diese-fds.com.

Stockage : conserver ce produit dans son emballage d'origine fermé, protégé des températures extrêmes.

Compatibilité du produit

Shurlube H peut être utilisé sur la plupart des matériaux rencontrés en industries agro-alimentaires si le produit est appliqué selon les recommandations de concentration.
En cas de doute, il est recommandé de réaliser des tests pour chaque matériau.

Méthode de test

Réactif :	Acide 0.1N
Indicateur :	BSM
Mode opératoire :	Prélever 100ml de solution à doser. Ajouter 5 gouttes d'indicateur BSM. Titrer cette solution avec l'acide 0.1N jusqu'au virage de l'indicateur du vert au gris, soit V1 ml versés. Faire le même dosage avec l'eau de dilution, soit V2 ml versés.
Calcul:	Valeur du lubrifiant V1(ml) – valeur de l'eau V2(ml) = V V x 0.10 = % (p/p) **Shurlube H** V x 0.09 = % (v/v) **Shurlube H**

Législation

Produit de nettoyage conforme :
- au Règlement Détergent CE N°648/2004.
- à la législation des produits de nettoyage du matériel pouvant se trouver au contact des denrées alimentaires (arrêté du 08.09.99)

Conditionnements disponibles

Code article	Conditionnement
7 511 365	20L
7 511 366	200L
7 511 367	950L

Ce document a une valeur informative et ne constitue en aucun cas une base légale.
La Fiche de Données de Sécurité et l'étiquette doivent rester les documents réglementaires de référence.

Diversey France SAS
9/11 avenue du Val de Fontenay
94133 Fontenay-sous-Bois
Tél : 01 45 14 76 76
www.diversey.com

© Copyright 2012 Diversey